

## Eco Cool Plus CMP 05

Polylactic Acid

EcolBiotech Co., Ltd

### Описание материалов:

Overcomes heat resistance & shrinkage of PLA & PBS

Physical properties applicable to heat resistant, injection and IT products

Applicable to sheets, air permeable film

blow containers, etc.

Главная Информация			
Характеристики	Биоразлагаемый		
Используется	Выдувные контейнеры		
	Пленка		
	Лист		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Внешний вид	Черный		
Метод обработки	Выдувное формование		
	Литье под давлением		
	Экструзионный лист		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.40	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Поглощение воды (Equilibrium)	0.14	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость Роквелла (R-Scale)	45		ASTM D785
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	29.2	MPa	ASTM D638
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Незубчатый изод Impact	38	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (0.45 MPa, Unannealed)	147	°C	
Удельный нагрев	1340	J/kg/°C	Internal Method
Теплопроводность	1.0 to 2.0	W/m/K	Internal Method
Thermal Diffusivity	0.410	cSt	Internal Method
Воспламеняемость	Номинальное значение	Метод испытания	

Огнестойкость

V-0

UL 94

\* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

## Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай



WeChat